Index of Claims

App	licati	on/C	ontrol	No.
-----	--------	------	--------	-----

10/807,405

Examiner Robert A. Hopkins Applicant(s)/Patent under Reexamination

UMEZAWA ET AL.

Art Unit

1724

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		Ь	L		_		,				
Cla	im	Date									
Final	Original										
	1	1				Г		\vdash		П	
	2	√									
	3	0						Г			
	4	0									
	5	1					L			Ш	
	1 2 3 4 5 6	1				乚		<u> </u>	_	Ш	
	7	V		<u> </u>	<u> </u>	_	_	ldash	<u> </u>		
	8 9 10	\ \	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	Н	
	9	ΙŸ	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	L	ļ	\vdash	
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash	┝	-	 	┝	├	⊢	\vdash	
	11	007777777	-		\vdash	\vdash	├-	\vdash	├-	\vdash	
	12 13 14 15		\vdash	\vdash	├	├─	\vdash	┢┈	 	\vdash	
	14	00	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	15	V	-	-		┢	_	┢	\vdash	Н	
	16	0		<u> </u>	-	Т	\vdash	_	\vdash	Н	
	17	0			ļ	<u> </u>		Г		П	
	16 17 18	700777						Г		П	
	19 20	V									
	20	1									
	21	1									
	22 23	1	L			L		L		Ш	
	23	1		L.				ᆫ		Ш	
	24 25	1		_		_	<u> </u>	Ц.	L.		
	25	7		<u> </u>		_			_	Ш	
	26	7	Ш			H	<u> </u>	\vdash	⊢	Ш	
	27 28	7777777			_			├	├	Н	
	29	7		-		H	-	\vdash	⊢	Н	
	30	7	-			\vdash		-	┝	Н	
_	31	┪	-	-		\vdash	_	H	\vdash	Н	
	32	<u> </u>				H			\vdash	Н	
	33					Г			Н	Н	
	33 34								Ι_	П	
	35								<u> </u>		
	36 37										
	37								$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	38					oxdot	_		ᆫ	Ш	
	39					$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$			oxdot	Ш	
	40	\vdash	$oxed{\Box}$	_		L			L	Ш	
	41	_	\vdash	_	-	_	-		-	Н	
	42 43	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	 	$\vdash \vdash$	
	44	H	\vdash	\vdash	_	\vdash	ļ	<u> </u>	├	Н	
	45	H	\vdash	\vdash		\vdash	-	H	┢┈	Н	
	46	Н	\vdash	\vdash	\vdash		┝	Н	\vdash	Н	
	47	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	H	\vdash		Н	
	48	Н	Н			П	Н	Н		Н	
	49		М	\Box	_		Т	П		П	
	50	_		_			_			М	

Claim	Cla	ina					204	_				1	Cla	im	Γ			_)at				
1	Ula	11111	ļ	_	_	ᆣ	Jak	_	1	_		{	Ula		H		_		ומכ	<u> </u>			\vdash
S2	Final	Original											Final	Original									
3 0		1	1						Π		Г	1 1		51	П	_							
3 0			7											52					Г	Г			
5 \(\) \(3	0					-	Г		Г	ĺĺ		53				П	Г				
6 \forall			0						Г		Π	i I			П			Г					
6 \forall			7												П								
S			1		Г				Г			1 1		56									
9			1								П	1		57	П								
10		8			Г				Г			1		58									
11 V		9	7						Π] [
12 V		10													П								
13 0 63 64 65 66 66 67 68 68 69 69 60		11	1] [
14 O			1] [
15 \(\)		13	0] [
16 0																							
17 O			7] [
18			0											66								Ш	
19 √ 69 20 √ 70 21 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 76 26 √ 76 27 √ 77 28 O 78 29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														67									
20																							
21														69									
Text			7] [
23 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		21	7															L					
24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 0 29 √ 30 √ 31 √ 32 80 33 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99																							
25 \			7																				
26 √ 27 √ 28 0 29 √ 30 √ 31 √ 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24																					
27					i																		
28 O 78 29 √ 80 30 √ 80 31 √ 81 32 33 83 34 34 84 35 36 85 37 38 86 39 40 89 40 90 90 41 91 91 42 43 93 43 94 94 45 95 96 47 97 98 49 99 99			1] [
29			1																				Ш
30														78									
31		29							<u> </u>						Ш					$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ш				L			80	Ш								
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1				Ш				L				Ш				L			Ш	Ш
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ш								Ш				_	L			Ш
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33				L								83	Ш			_		L			Ш
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ш		L_	\Box	_				Ш				Ш	<u> </u>		Ш	\Box
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											<u> </u>				Ш	_				\vdash	Ш		
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											_			86	Ш					L	Ш		
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>					<u> </u>				Ш	_		_	_	<u> </u>			
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L.	Ш		<u> </u>		╙				Ш			Щ	L	<u> </u>			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Щ				<u> </u>			89	Ш	_		\sqcup	<u> </u>	ļ		\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_		Ш		<u> </u>		<u> </u>		_		Ш							\dashv	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L.					<u> </u>			91	\sqcup			_		L	_	\dashv	-
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42			\vdash	_	\vdash		_		<u> </u>			92	Н	_		_	_			-	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Ш	\vdash	Щ		<u> </u>		<u> </u>				Н	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_		
46 96 47 97 48 98 49 99		44	Щ	Щ	\vdash	\vdash	Щ.	Щ.	<u> </u>	Щ	├				$\vdash \vdash$	_		\vdash		\vdash	\vdash		\dashv
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			Щ	Щ	<u> </u>	\vdash		Щ	<u> </u>	Ш	\vdash			95	\sqcup			<u> </u>	-	<u> </u>			-
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_		-	\vdash	ļ	\vdash	Щ	\vdash	\vdash	Щ	⊢				\sqcup			<u> </u>	<u> </u>	 		_	
49 99 99			Ш	Н	\vdash	Н	Щ	\vdash	\vdash	_	<u> </u>				$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		-
50 100				Щ	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	Щ	⊢				Н	1		\vdash	\vdash	Н	Ш	\dashv	\dashv
190			\vdash	Н	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		ļ	ļ	 -			99	$\vdash \vdash$		_	ļ	 	<u> </u>			\vdash
		50		Ш	I	l	Ш		<u> </u>		<u> </u>	J l		100	니			<u> </u>	_		ш	Ш	

Cla	Date									
										П
-	Original									
Final	igi		ŀ							
_	Ō		İ							
	101					_		-		Н
	101 102	_	\vdash	\vdash			-			Н
	102						H	-		Н
	103 104		\vdash	_	_	_		\vdash	\vdash	Н
	105	_	-				Н	H		Н
	106	Н	Н		_	_	Η-	-		Н
	106 107			H		_	-	-		
	108	-		-			-	-	Н	
	108 109	\vdash	\vdash	\vdash		-				
	110		-	H		_				\vdash
	111	\vdash	┢	 	\vdash	Н		_	Н	Н
	111 112 113	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	\vdash
	113	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			\vdash	
	114	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		-	Н
	115	-					_	_	\vdash	Н
	114 115 116	\vdash	Ι	├─	\vdash	Н	Н	\vdash		
	117		Н	_					-	-
	117 118 119		\vdash	H	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	Н
	110		-	\vdash	\vdash				\vdash	Н
	120	-	H	\vdash		-				
	120 121				\vdash	_	_		-	
	121	-		_	\vdash				-	Н
	122 123 124	-		\vdash	\vdash		\vdash		├	Н
	123	H	⊢	-		-		-	Н	
	124	_	_	Н	\vdash	-	-	-	H	
	125 126 127		-		-		_		┝	Н
	120		-		-	_	_	-	⊢	-
	127	_		\vdash	_		_			Н
	128 129		_	-		-	-	Н	\vdash	H
	130		\vdash	-	_			H	\vdash	Н
	131		-	-	_		_	Н	\vdash	Н
	131 132		-	├		H	H	Н	-	Н
	133	H	-	\vdash	-	\vdash	H	Н	\vdash	$\vdash\vdash$
	134	-	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	134 135	_	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	136	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	Н
	137	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	137 138		\vdash	Ι		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	139		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	Н
	140	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	141		\vdash	-		\vdash	-	-	-	\vdash
	142	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	H	Н	\vdash	H
	143		-	\vdash	<u> </u>	-		$\vdash\vdash$		\vdash
	144		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
			\vdash	\vdash		_		\vdash		H
	145	<u> </u>	\vdash	 	-		\vdash	Н	Н	H
	146 147	H	H	\vdash				Н	\vdash	Н
		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	-	Н
	148	\vdash	\vdash	H		_	\vdash	Н	H	Н
	149		_	<u> </u>	\vdash	_	\vdash		ļ	\vdash
	150			L	L					